

DIGITALISIERUNG – IMMER EINEN SCHRITT VORAUSS

DIGITALISATION –
ALWAYS ONE STEP AHEAD

MACHINES & AUTOMATION – EINZIGARTIG IN DER NEXANS-GRUPPE

Auch mit inzwischen über 60 Jahren Erfahrung in Rohrformschweißanlagen für Glatt-/Wellrohre sowie Kabelmäntel sind wir für unsere weltweiten Kunden nicht nur ein verlässlicher, sondern auch innovativer Partner. Die typischen Anwendungsfelder für unsere Produkte sind die Kabel- und Rohrindustrie und Applikationen in der Stahl-, Automobil- und Elektronikindustrie sowie Medizintechnik. Durch den Einsatz neuester Lasertechnik und nach- und umrüstbarer Module in der MicroWEMA®, NanoWEMA® und UNLcross® setzen wir neue Maßstäbe für die Produktion mit Energieeffizienz, technischer Verfügbarkeit, optimiertem Materialeinsatz und Digitalisierungslösungen für intelligente und autonome Maschinen.

MACHINES & AUTOMATION – Unique to the NEXANS-GROUP

With over 60 years of experience in tube form welding machines for smooth-bore/corrugated tubes as well as cable covers, we are a partner that our global customers can rely on. The classic fields of application for our products are the cable and tube industry and new applications in the steel, automotive and electronics industry as well as in medical technology. By applying the latest laser technology and adding expandable and convertible modules to our MicroWEMA®, NanoWEMA® and UNLcross®, we have set new standards for production when it comes to energy efficiency, technical availability, optimized use of material, and digitalization solutions for intelligent and autonomous machines.

Nexans Deutschland GmbH

Kabelkamp 20
30179 Hannover
www.nexans.de
www.nexans.com

Ansprechpartner/Contact person:

Kathrin Ryschka
Sales & Product Manager
Phone +49 511 676 2138
kathrin.ryschka@nexans.com

Nexans, April 2017



INDUSTRIE 4.0



UNltherm
UNlconnect
UNlsupport
UNlvision



UNlconnect:

Optimierung der Datenverwaltung und -übertragung durch eine digitale Schnittstelle (Server).

Optimisation of data management and transfer via digital interface (server).

UNltherm:

Höchste Prozessstabilität durch eine kontinuierliche und direkte Qualitätsüberwachung des Schweißprozesses.

Highest level of process stability due to continual and direct quality monitoring of the welding process.



UNlsupport:

Bestmögliche und schnelle prozesstechnische Unterstützung durch digitalen Service.

The best possible and fastest technical process support via digital service



UNlvision:

Visuelles Management und Interaktion zwischen Mensch und Maschine.

Visual management and interaction between man and machine.